سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ بكر




Teacher Math

حساب نشاط تجاري في واتساب

الملف الثاني
{غير محلول}





@MRBAKR78

0540752688

تواصل معنا على واتساب

تواصل معنا على تيليجرام

سؤال 1 إذا كان متوسط درجات طلاب فصل ٨٥ وهناك طالب غائب وعند إعادة اختباره حصل على ٣٠ درجة وأصبح متوسط درجات طلاب الفصل ٨٠ ، ما عدد طلاب الفصل ؟

تقفيل 100%

انحراف معياري

أ ٩

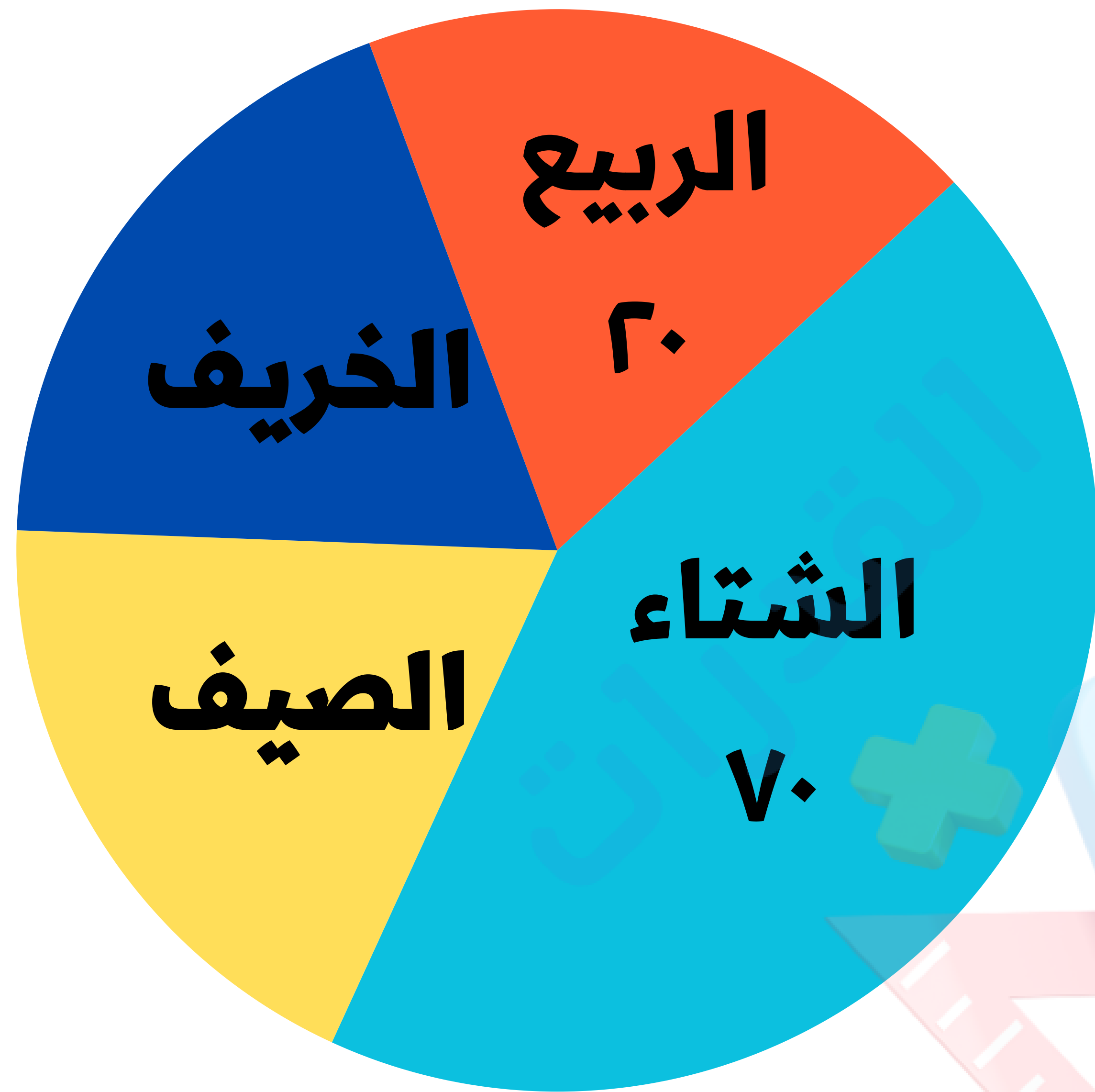
ب ١٠

ج ١١

د ١٢

سؤال 2

أوجد النسبة بين الذين يفضلون فصل الربيع إلى الذين يفضلون فصل الشتاء



أ) $\frac{٧}{٢}$

ب) $\frac{٢}{٧}$

ج) $\frac{٧}{٩}$

د) $\frac{٢}{٩}$

سؤال 3

$$\frac{\sqrt{\text{٣٦}}}{\text{٦}}\left(\frac{\text{س}}{\text{٢}}+\frac{\text{س}}{\text{٣}}+\frac{\text{س}}{\text{٦}}\right) = \ldots\ldots\ldots\ldots$$

أ $\frac{\text{س}}{\text{٦}}$

ب $\frac{\text{س}}{\text{٢}}$

ج $\frac{\text{س}}{\text{٣}}$

د س

سؤال 4 قارن بين :

-القيمة الأولى : $\frac{1}{\frac{5}{3}}$

-القيمة الثانية : $\frac{3}{5} \div \left(\frac{5}{3}\right)^{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

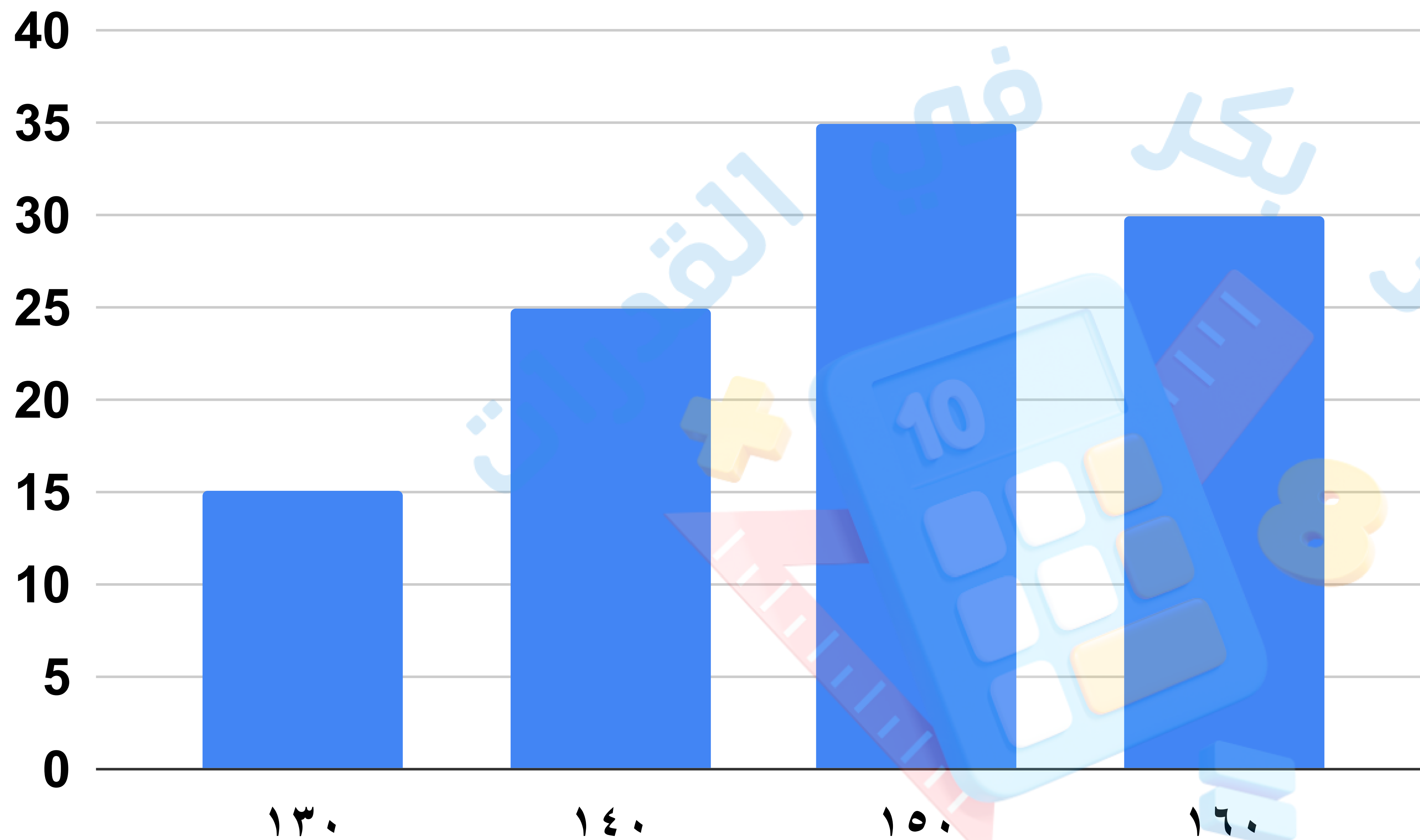
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 5

ما أقل طول بالسنتيمرات ؟



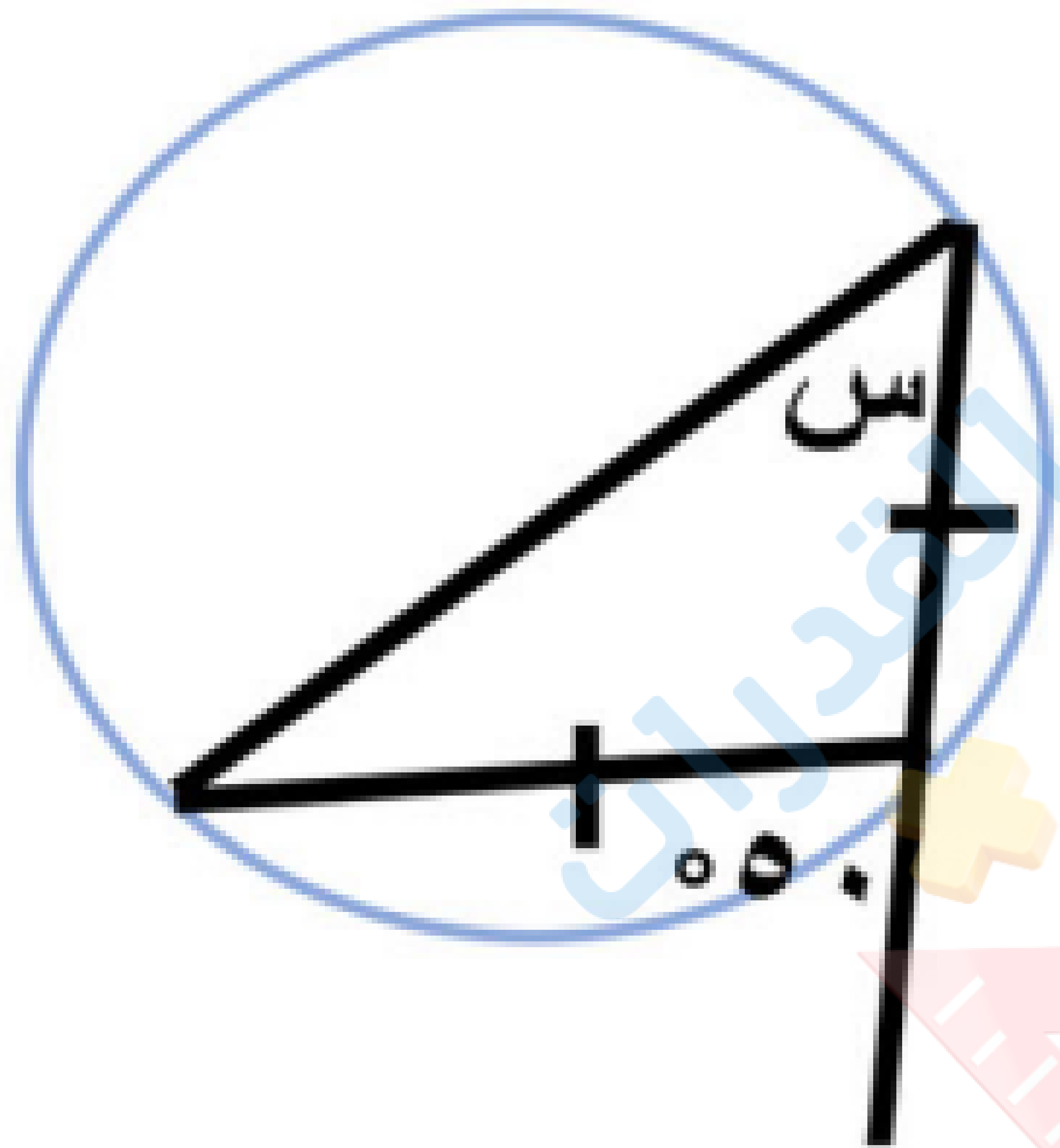
أ ١٤٠

ب ١٣٠

ج ١٦٠

د ١٥٠

سؤال 6 ما قيمة س ؟



أ ١٣٠

ب ٧٠

ج ٥٠

د ٢٥

سؤال 7 شخص يدرب لمدة ٦ ساعات فيأخذ ٦٠٠ ريال وجوال ، فإذا درب لمدة ٤ ساعات يأخذ ١٠٠ ريال وجوال من نفس النوع ، ما سعر الجوال ؟

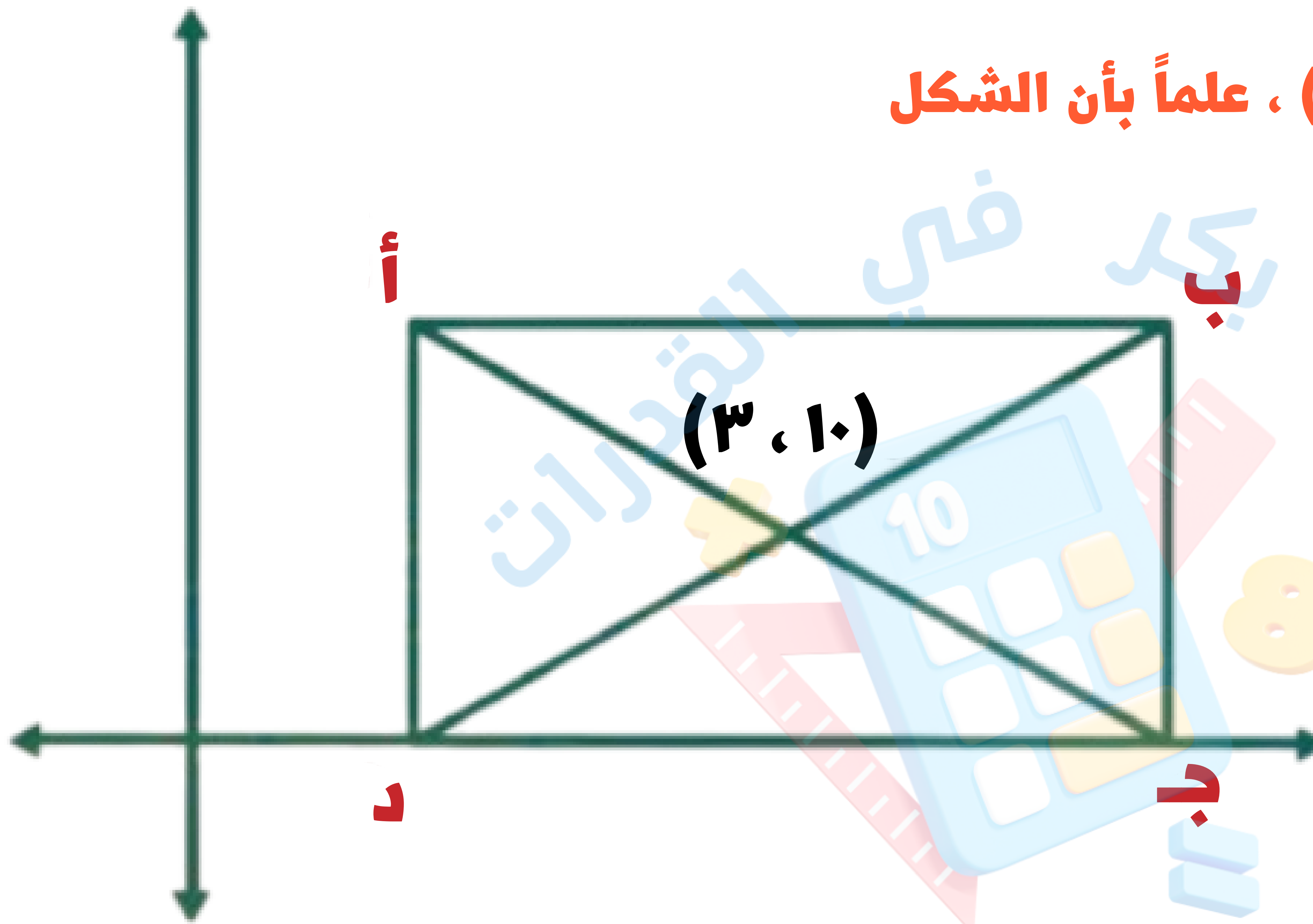
أ ٥٠٠

ب ٨٠٠

ج ١٠٠٠

د ٩٠٠

سؤال 8 أوجد إحداثي النقطة (ب) ، علماً بأن الشكل مستطيل ، ومساحته = ٤٨



أ (١٢ ، ٤)

ب (١٤ ، ٤)

ج (١٢ ، ٦)

د (١٤ ، ٦)

سؤال 9

شخص يكتب الأرقام من ١ - ٢٠٠ كم مرة يضغط الأزرار ؟

أ ٧٥٠

ب ٤٥٠

ج ٤٩٠

د ٤٩٢

سؤال 10 نادي به ٥٠ مشترك ، ٣٠ منهم مشتركين في كرة القدم و٢٦ مشتركين في السباحة و٦ غير مشتركين في كرة القدم ولا السباحة ، كم عدد المشتركين في كرة القدم والسباحة ؟

أ ٠

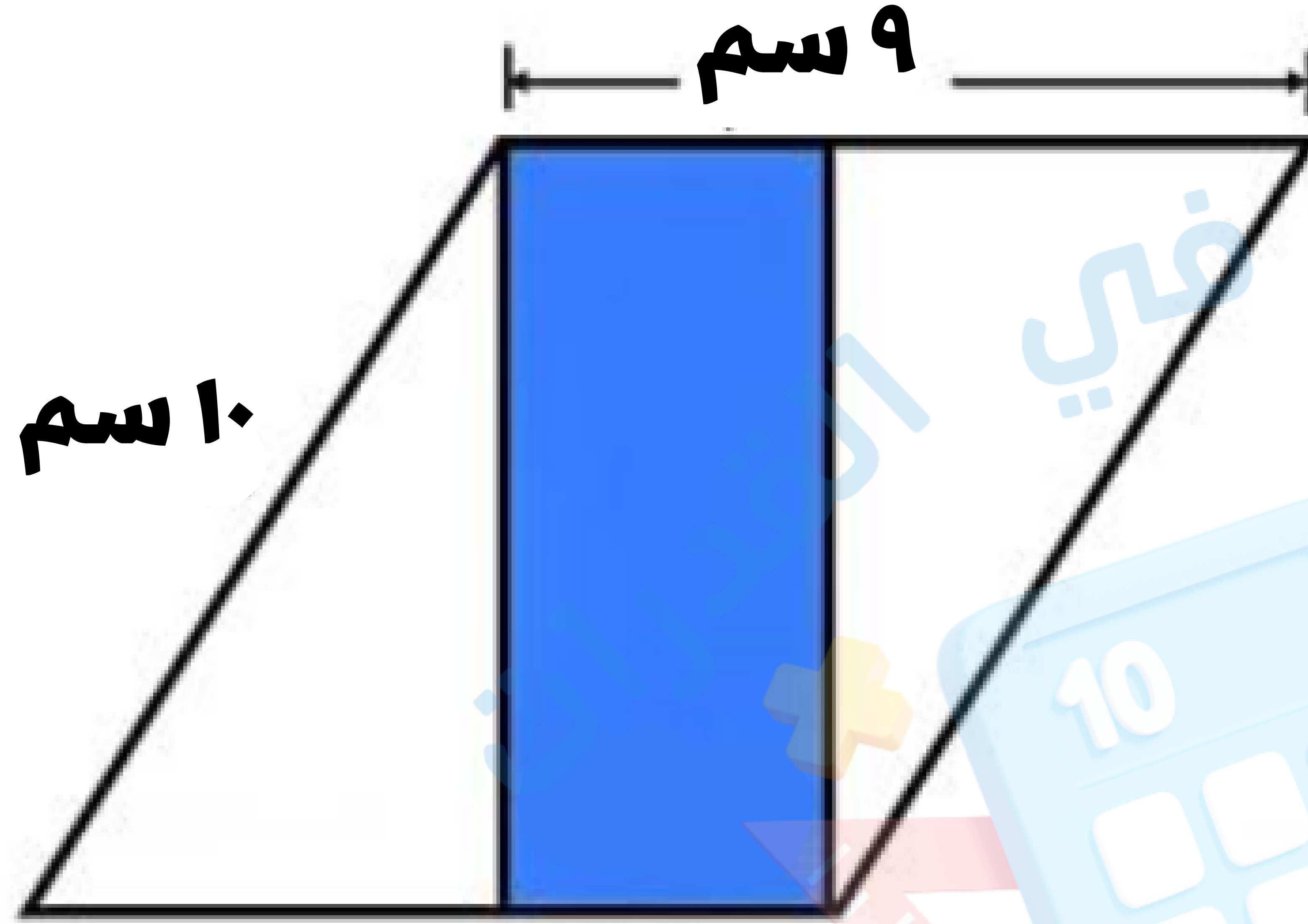
ب ١٢

ج ٤

د ٦

سؤال 11

إذا كانت مساحة متوازي الأضلاع = ٧٢ سم٢
أوجد مساحة المستطيل



أ ٤٨

ب ٣٦

ج ٢٤

د ١٢

سؤال 12

$(٢١٣)^{٢} - (٢١٢)^{٢} =$ ....

أ ٤٠٠

ب ٤٢٥

ج ٤٥٠

د ٤٧٥



سؤال 13 مبلغ من المال يقسم عن طريق الإرث كالتالي

$\frac{١}{٨}$ للزوجة ، الذكر مثلي الأنثى ، توفي رجل وترك مبلغ ٨٨٠٠٠ ريال فما نصيب البنت إذا كان الرجل لديه زوجة ، ٨ أولاد ، ٤ بنات

أ ٣٠٠٠

ب ٣٥٠٠

ج ٣٨٥٠

د ٧٥٠٠

سؤال 14

إذا كان : $٢٠^{ل} = ١٦$ ، $١٠^{م} = ٢٠$ ، $٤^{ن} = ١٠$

أوجد قيمة ل x م x ن

أ ٢

ب ٨

ج ١٠

د ٢٠

سؤال 15 إذا كان : ١٤ < س < ص < ع < ٢٦

س و ص وع أعداد فردية متتالية أحدهما أولي ، أوجد ص + ع

أ ٣٦

ب ٤٠

ج ٤٤

د ٤٨

سؤال 16

ما العام الذي فيه أقل فرق بين حجاج الداخل والخارج ؟

العام	حجاج الداخل	حجاج الخارج
١٤٣٠	٨٠٠٠٠٠	١٢٠٠٠٠٠
١٤٣١	٧٠٠٠٠٠	١١٠٠٠٠٠
١٤٣٢	٦٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٣	٧٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠٠
١٤٣٤	٩٠٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠٠

أ ١٤٣٠

ب ١٤٣١

ج ١٤٣٣

د ١٤٣٤

سؤال 17

ما أكبر عدد مكون من الأرقام (١، ٢، ٣ ، ٥) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار الرقم ؟

أ ٥٣١٢

ب ٥٢٣١

ج ٥٣٢١

د ٣٥٢١

سؤال 18 ما الفرق بين أكبر عدد وأصغر عدد مكون من الأرقام (١ ، ٢ ، ٣ ، ٤) بحيث يكونا أكبر من ١٠٠٠ بدون تكرار الرقم ؟



٢٣٨٧



٣٢٨٧



٣١٧٨



٣٠٨٧

سؤال 19

كم عدد الأسلحة الغير تالفة ؟

العدد الكلي للأسلحة	١٥٠
الأسلحة التالفة جزئيا	٣٥
الأسلحة التالفة كليا	٤٥

أ ٥٠

ب ٦٠

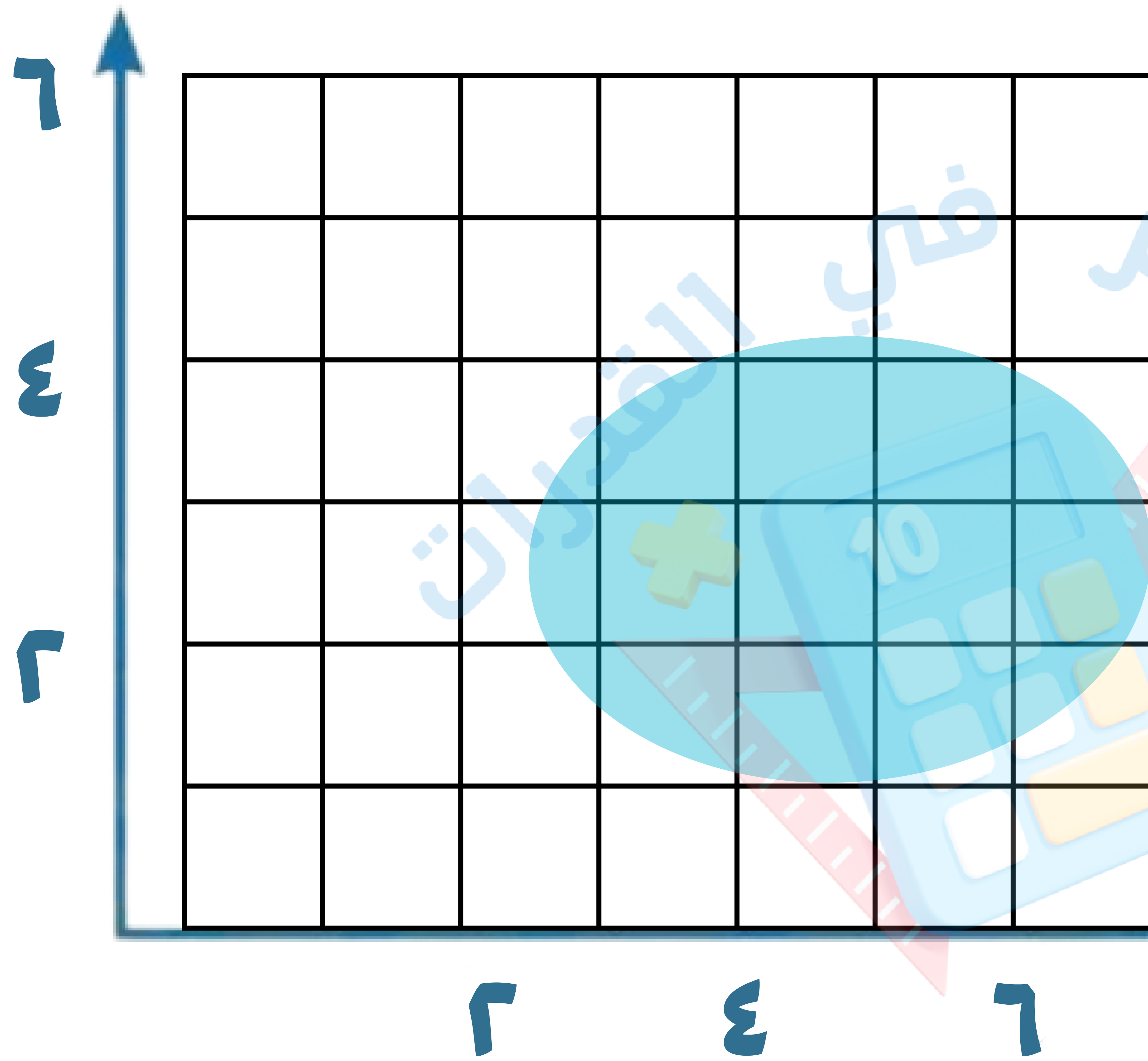
ج ٧٠

د ٨٠

سؤال 20 **قارن بين :**

-القيمة الأولى : مساحة المظلل

-القيمة الثانية : ٨ سم²



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 21

$(٩٩٩)^٢ - ١ = ...$

أ $٩٩٩^٢$

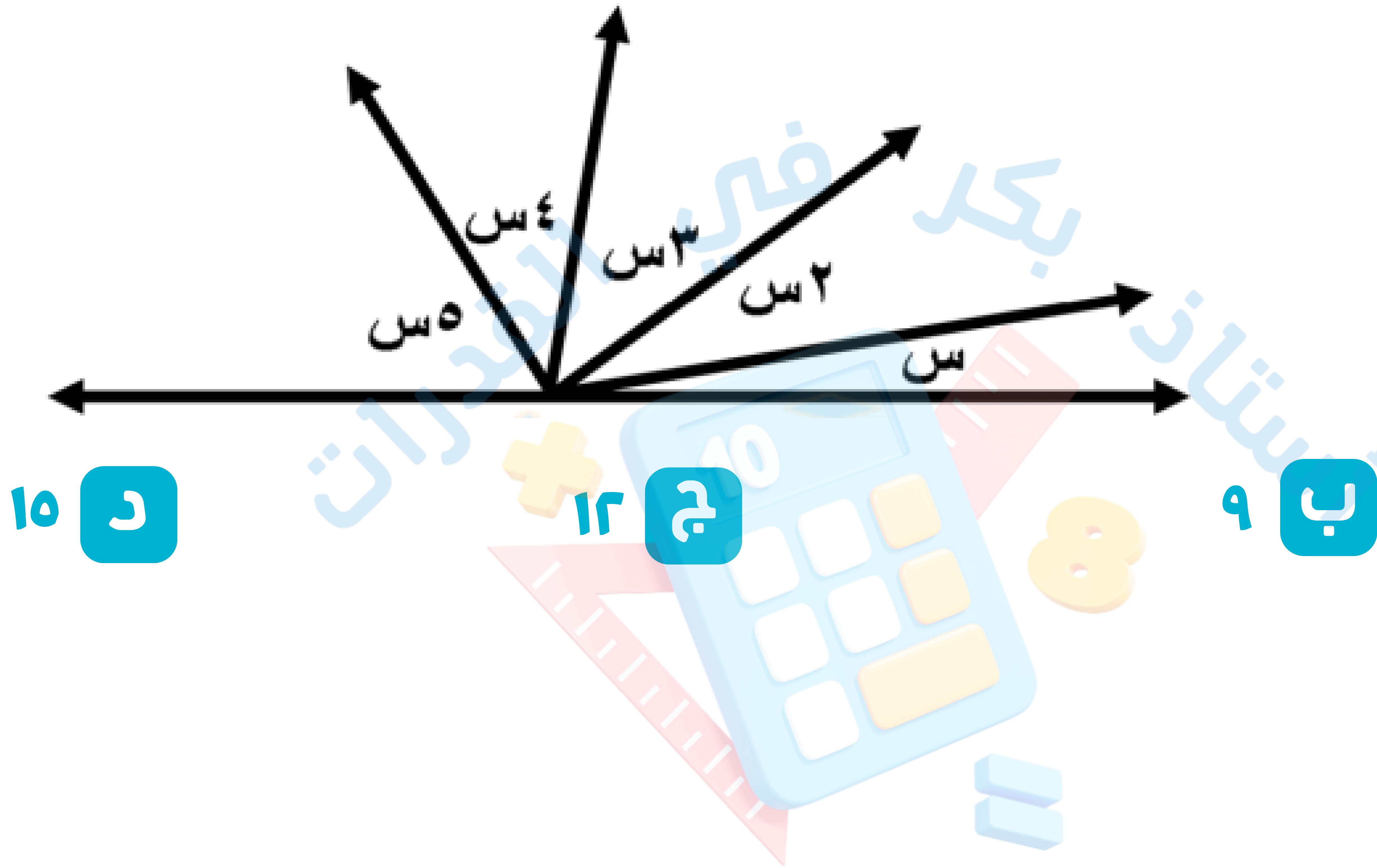
ب $٩٩٨^٢$

ج ٩٩٨٠٠٠

د ٩٩٩٠٠٠

سؤال 22

ما قيمة س ؟



أ ٦

ب ٩

ج ١٢

د ١٥

سؤال 23 إذا كان ٤ أعواد تكفي لصنع مربع ، فكم عود نحتاج لصنع ٧ مربعات متلاصقة ؟

أ ٢١

ب ٢٢

ج ٢٣

د ٢٤

سؤال 24

أوجد طول الضلع المجهول



أ ٣√٥

ب ٥√٣

ج ٥√٢

د ٢√٥

سؤال 25

$(٠,١)^{٣}$ = ...

أ ٠,٠٠٠٠١

ب ٠,٠٠٠٠٠١

ج ٠,٠٠١٠٠١

د ٠,٠٠٠١